



ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS

ASSOCIATION DECLAREE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARE (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

CSTB - LNE



ACCREDITATION
N°5-0019
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

CERTIFICAT ACERMI **N° 10/007/676 - Édition 20** **Licence n° 10/007/676 - Edition 20**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène expansé version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made expanded polystyrene products Rules revision B from 2014-09-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **KNAUF**

Company:

Siège social : **Zone d'Activité Rue Principale 68600 WOLFGANTZEN - France**

Head Office:

est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le produit isolant, sur les emballages et sur tout document concernant directement le produit désigné sous la référence commerciale
Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the product named as the following commercial reference

KNAUF XTherm Ultra 30 PhoniK

et fabriqué par les usines de : Colomiers - France (31) Ungersheim - France (68)
Production plants: Cournon - France (56)
Marolles sur Seine - France (77)
Rousset - France (13)

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given from page 2.

Ce certificat atteste que ce produit et le système qualité mis en œuvre pour sa fabrication font respectivement l'objet d'essais de conformité et d'audits périodiques avec prélèvement d'échantillons pour essais, suivant les spécifications définies par le référentiel Produits manufacturés en polystyrène expansé et la norme EN 13163:2012+A2 : 2016.

This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the product and the relevant quality system are respectively submitted to tests of conformity and periodical audits with sampling for tests, according to the specifications of the Technical Regulations Factory-made expanded polystyrene products and the standard EN 13163:2012+A2:2016.

Ce certificat a été délivré le 02 septembre 2025 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification du produit ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2026.

This certificate was issued on september 02nd 2025 and is valid until december 31th 2026, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président
T. GRENON

P. PRUDHON

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON

F. RASSE

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site www.acermi.com
The validity of the certificate can be checked by consulting the database at www.acermi.com
Révision du certificat n° 10/007/676 Édition 19, délivré le 16 mai 2025
Revision of certificate n° 10/007/676 Edition 19, issued on may 16th 2025



CERTIFICAT ACERMI
N° 10/007/676 - Édition 20
Licence n° 10/007/676 - Edition 20
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_p = 0.030$ W/(m.K)*Certified thermal conductivity:*

	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
Épaisseur (mm)	20	25	30	35	41	45	50	55	60	65	70
R (m ² .K/W)	0,65	0,80	1,00	1,15	1,35	1,50	1,65	1,80	2,00	2,15	2,30
Épaisseur (mm)	71	75	80	81	85	90	92	95	100	101	105
R (m ² .K/W)	2,35	2,50	2,65	2,70	2,80	3,00	3,05	3,15	3,30	3,35	3,50
Épaisseur (mm)	110	111	115	120	122	125	130	131	132	135	140
R (m ² .K/W)	3,65	3,70	3,80	4,00	4,05	4,15	4,30	4,35	4,40	4,50	4,65
Épaisseur (mm)	141	143	145	150	152	155	160	162	165	170	175
R (m ² .K/W)	4,70	4,75	4,80	5,00	5,05	5,15	5,30	5,40	5,50	5,65	5,80
Épaisseur (mm)	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230
R (m ² .K/W)	6,00	6,15	6,30	6,50	6,65	6,80	7,00	7,15	7,30	7,50	7,65
Épaisseur (mm)	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285
R (m ² .K/W)	7,80	8,00	8,15	8,30	8,50	8,65	8,80	9,00	9,15	9,30	9,50
Épaisseur (mm)	290	295	300	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m ² .K/W)	9,65	9,80	10,00	-	-	-	-	-	-	-	-

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES*Other certified properties*

Tolérance d'épaisseur	T(2)
Transmission de vapeur d'eau	MU 30 à 70

Profil d'usage ISOLE

Niveaux d'aptitude à l'emploi	Compression	Stabilité dimensionnelle	Comportement à l'eau	Cohésion	Perméance à la vapeur d'eau
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
de 20 à 50	1	2	2	2	2
de 55 à 300	1	2	2	2	3